



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21			
		22	FECHA DE PRESENTACION		

227326

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			BGJD

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	BOLSA CON CIERRE PARA VARIOS USOS

71	SOLICITANTE (S)
	DON PABLO PARDO ORTIZ

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	MADRID.- (EL PLANTIO).- Virgen de Iciar, 11

72	INVENTOR (ES)
	EL MISMO

73	TITULAR (ES)
	EL MISMO

74	REPRESENTANTE
	DON JOSE PONS Y TORRES

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a "bolsa con cierre para varios usos, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a la que se destina las siguientes ventajas:

5 a) Dispone de un cierre casi hemético de fácil actuación.

b) Se pueden fabricar en materiales muy económicos, lo cual le hace útil para usos diversos y múltiples, como bolsa de basuras, conservación de alimentos, etc., inclusive para
10 envoltura de alimentos en tiendas de comestibles.

c) Debido a la Hermeticidad de su cierre evita la salida de olores de las sustancias contenidas en su interior.

d) Puede utilizarse su cierre varias veces, es decir - que la bolsa se puede cerrar y abrir varias veces.

15 e) Si los materiales son apropiados puede utilizarse como bolsa para asar alimentos.

f) Puede utilizarse para preservar de olores y de contactos a alimentos, como el pescado, inclusive utilizandolo en interiores de neveras.

20 El adjunto plano, para facilidad de su descripción, a título de ejemplar sin caracter limitativo alguno, por lo -- tanto, se ha representado una forma preferida del modelo que se preconiza.

25 La figura 1 representa una vista lateral de la bolsa plegada.

La figura 2 representa una vista lateral de la bolsa - abierta.

La figura 3 representa una vista lateral de la bolsa a medio cerrar.

30 La figura 4 y 5 representan unas vistas laterales de la

bolsa , cerradas de distinta manera.

Como puede apreciarse, el modelo consiste en una bolsa realizada en material muy ligero y flexible, como plástico, celofán, papel, etc. dependiendo del uso a la que se va a utilizar la bolsa, el material a emplear. La bolsa se realizará partiendo de una superficie tubular continua, que mediante soldados y cortados perpendiculares a su eje, de terminan una bolsa con las caras laterales (1), sin costura y solamente un cordón de soldadura (2) al fondo de la bolsa. Esta soldadura puede ser mediante calor en bolsas de material sintético o mediante el apropiado pegamento en bolsas de papel o celofán. El borde (3) de la boca de la bolsa queda libre y en sus proximidades se adhiere una banda (4) de material ductil laminar que toma y mantiene la forma que se le da con la simple presión de la mano. Esta banda puede ser a lo largo de todo el borde de la boca de la bolsa o únicamente en una pequeña zona, o mismo, descompuesta en varias bandas, aunque todas tienen por objeto doblarse sobre el resto de la boca de la bolsa y debido a sus propiedades dúctiles cerrar la boca por la simple condición de mantener su forma reolgada por presión de dedos y manos.

La bolsa tiene por lo tanto su boca (5) y por ella se introduce los alimentos, basura, etc que se intenta guardar o mantener aislados del exterior. El plegado, cuya iniciación se indica en la figura 3, para el cierre de la bolsa puede realizarse de distintas formas, siempre deformando la banda de material ductil.

En la figura 4 y 5 se apreciados formas de cerrar la bolsa, que puede realizarse mediante arrugado de la parte de la boca que no tiene la banda de material ductil y dobla es-

te material sobre el resto a modo de envoltura, o cerrar la bolsa según figura 6 si la banda de material ductil es contnua y entonces bastaría con enrollar el cuello de la bolsa - precisamente a la altura de la banda de material ductil.

65 Esta bolsa puede utilizarse para múltiples usos, como para mantener alimentos que produzcan olores, basura, pudiendo ser hecha en láminas de material sintético, en papel para envoltura de alimentos en supermercados o tiendas, o si el material es resistente al calor, se puede utilizar en el asa
70 do de alimentos.

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de modificaciones de detalle, en tanto que estas no alteren su fundamento.

- N O T A -

75 Los puntos de invención propios y nuevos que se presentan para que sean objeto de este registro de modelo de utilidad en España, por veinte años, son los siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

80 1º.- BOLSA CON CIERRE PARA VARIOS USOS, caracterizada porque está constituida por un material laminar que pudiera ser de conformación tubular con costuras, soldado o pegado - en la unión del fondo, y en materiales que pudieran ser PVC, papel, cartón blando, tela, celofán, etc.

85 2º.- BOLSA CON CIERRE PARA VARIOS USOS, según reivindicación anterior, caracterizada porque en el borde de la boca de la bolsa lleva total o parcialmente una o varias bandas de material ductil, adherida por el procedimiento apropiado a ella, de tal forma que puede tomar y mantener la forma que se le aplique por presión de dedos y manos, facilitando, me-
90 diante el arrugado apropiado o doblado de la boca de la bolsa

en donde este adherida la banda de material ductil, y consiguiendo concello cerrar casi hermeticamente la bolsa, manteniendo este cierre por acción de la plastiddad o condición ductil del material de la banda.

3º.- BOLSA CON CIERRE PARA VARIOS USOS, según reivindicaciones anteriores, caracterizada porque la banda de material ductil adherida al borde de la misma puede desplegarse después de un cierre de labolsa, para poder admitir nuevo contenido, sin que pierda las propiedades que le permiten volver a cerrarse de forma hermetica.

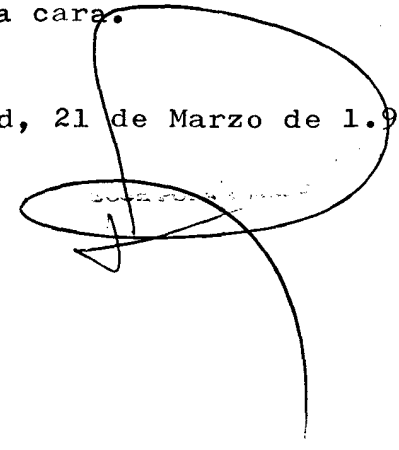
4º.- BOLSA CON CIERRE PARA VARIOS USOS, según reivindicaciones anteriores, caracterizada porque la bolsa puede fabricarse en materiales resistentes al frio, al agua, o a cierto calor, o a algunas deestas condiciones a la vez, de tal manera que sirve para conservar alimentos en neveras, en zonas húmedas, o mismo sirven para asar alimentos en hornos siempre utilizando el cierre hermetico formado por la banda de material ductil.

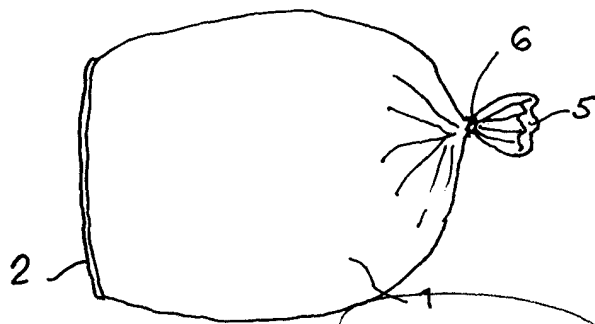
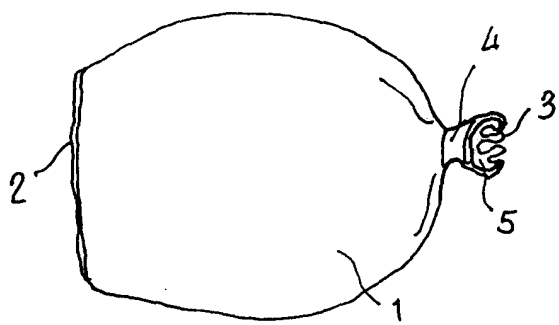
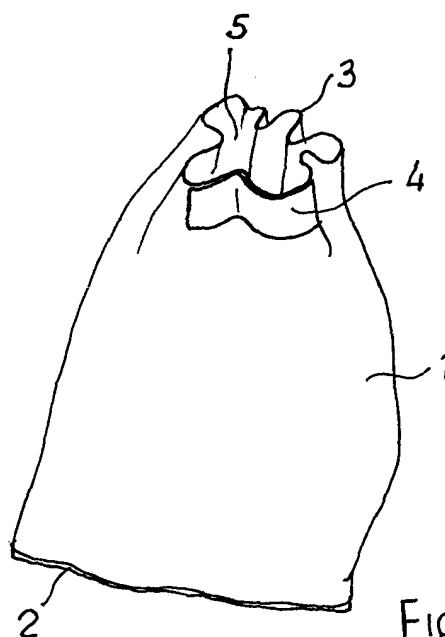
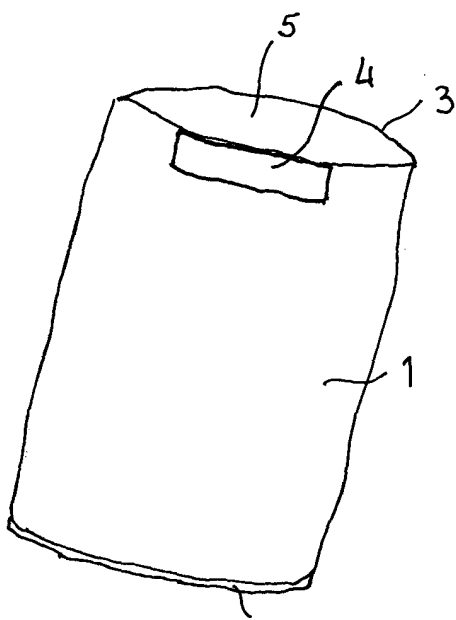
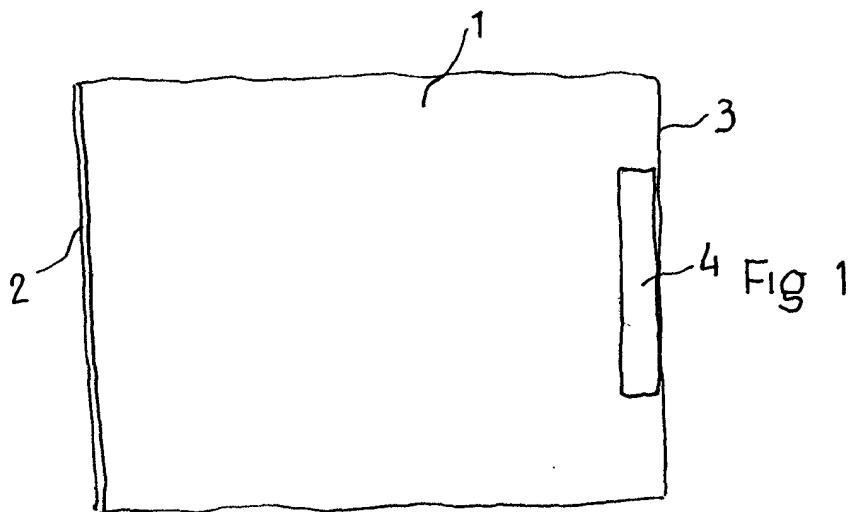
5º.- BOLSA CON CIERRE PARA VARIOS USOS.-

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede y para los fines que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 21 de Marzo de 1.977





Escala variable